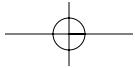


蒙哥馬利郡  
固體廢棄物服務處  
**SORRT計劃**  
101 Monroe Street - Sixth Floor  
Rockville, MD 20850-2589





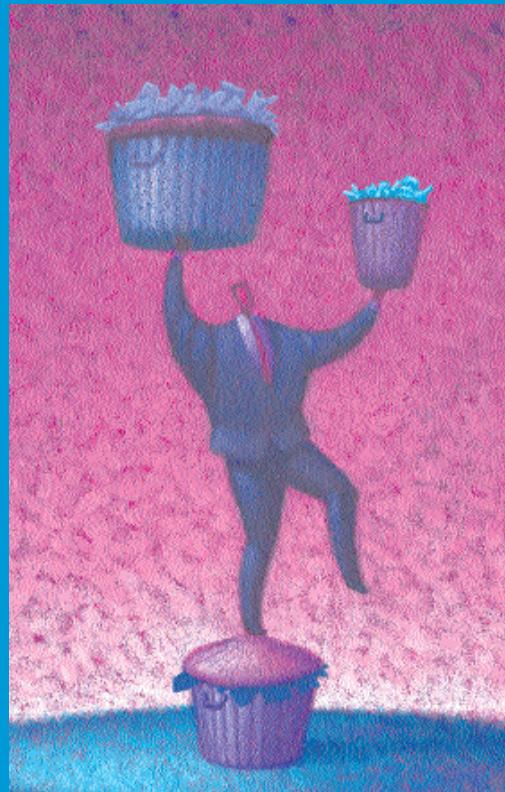
欲加入SORRT計劃  
或獲取有關企業廢棄物回收的詳細資料  
請致電蒙哥馬利郡  
企業廢棄物回收計劃組：  
240-777-6400  
或上網參閱SORRT網站：  
[www.MCRecycles.org](http://www.MCRecycles.org)



蒙哥馬利郡  
固體廢棄物服務處  
SORRT計劃  
101 Monroe Street - Sixth Floor  
Rockville, MD 20850-2589  
傳真：240-777-6465  
電傳：240-777-6442  
電子郵件：[recycle@montgomerycountymd.gov](mailto:recycle@montgomerycountymd.gov)



# 廢棄物回收 責無旁貸



借助SORRT  
輕而易舉



### 第七步: 監督回收專案

定期檢查回收專案，以便快速而平穩地作出調整。徵求員工，部門負責人和回收負責人的意見。同時，徵求您的回收服務公司的意見，請他們告訴您，從貴公司收取到的回收品的回收質量如何。

#### 如何聯繫

廢棄物回收是企業的明智舉動，更是再自然不過的正確行為。所以，讓我們一起來將回收品「整理出來」吧。

如想參加我們的SORRT計劃，或者想瞭解更多的有關企業廢棄物回收的資訊，請同蒙哥馬利郡企業廢棄物回收計劃組聯絡。聯絡資訊是：

地址:馬里蘭州洛克維爾市，  
蒙哥馬利郡SORRT計劃組，固體廢棄物處，  
MONROE大街101號六樓  
Rockville, MD 20850-2589  
電話: 240-777-6400,  
傳真: 270-777-6465,  
電傳: 240-777-6442  
電子郵件: recycle@montgomerycountymd.gov  
網址: MCRecycles.org

本文備有其他版本，如有需求，請同Alan Pultyniewicz聯繫，  
電話：240-777-6400.

# 廢棄物回收，明智之舉

您是否知道回收一個玻璃罐所節省的能源足夠100瓦燈泡提供4小時的照明？您是否知道每次丟棄1噸廢紙即相當於浪費了17棵樹和7,000加侖的水？您是否知道在您閱讀這段文章時，美國又有約15,000只鋁罐被回收利用？

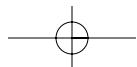
通過減少和回收廢棄物，貴公司不僅可以為保護環境作出貢獻，還可以降低長期運營成本、節省未開發的原材料和能源。減少和回收廢棄物簡單易行，也是蒙哥馬利郡有關固體廢棄物的法律所提出的要求。

1993年，本郡行政長官簽署了第109-92號行政條例，強制企業對廢棄物進行回收處理。該條例的目的是擴大企業對廢棄物回收之參與度，刺激本地區資源回收處理設施和市場的發展。企業界參與廢棄物回收處理將可幫助本郡達到回收50%固體廢棄物的既定目標。

## 法律依據

蒙哥馬利郡固體廢棄物服務處(DSWS)經過數年研究規劃，在廣泛徵求企業界和公眾的意見後起草了第109-92號行政條例。在條例起草過程中，蒙哥馬利郡的許多企業、組織和政府機構已經成功建立了相應的自願回收計劃。由於這些努力，我們估計目前有30%的商業廢棄物已經得到回收利用。

儘管如此，企業界在廢棄物回收方面必須要更加積極。增加回收處理工作可刺激本地區資源回收處理設施和市場的成長，從而促進回收處理服務的長遠發展。



## 條例要求

根據109-92號行政條例要求，蒙哥馬利郡的企業須在開始實施其廢棄物回收計劃時向郡政府提交一份「企業回收及廢棄物減少計劃書」。該計劃書必須內容詳盡，以使郡政府明瞭企業在現時或將來如何進行廢棄物回收。

## 年度報告要求

郡政府行政條例對企業進行廢棄物回收和提供年度報告的要求視企業規模而有所不同。企業規模由其員工人數確定。

年度報告要求	
企業規模(員工人數)	年度報告提交截止期
現場員工超過250人	二月一日
現場員工在100至249人之間	三月一日
現場員工少於100人	視 <u>固体廢棄物服務處</u> 要求而定

## 回收材料要求

行政條例要求企業對以下物品進行回收：

- 白色辦公用紙
- 波紋紙板
- 新聞紙
- 鋁質或雙金屬食品罐和飲料罐
- 玻璃或塑膠食品罐和飲料罐
- 庭院修剪碎料

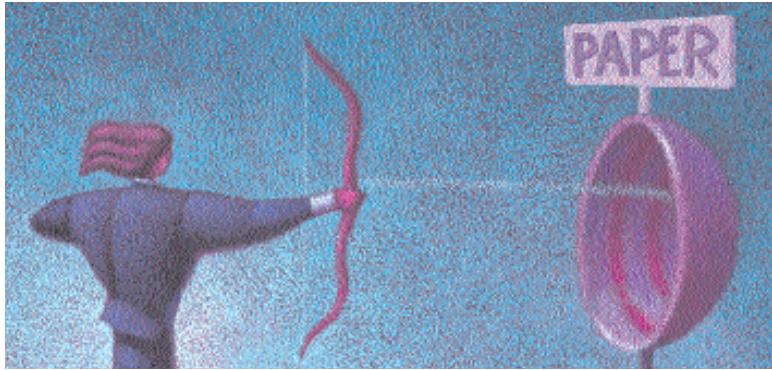
貴公司如有大量的其他廢棄物品，如金屬廢料、電腦、電話簿等，也可自願對其進行回收處理。貴公司如能將產生的所有廢棄物進行回收處理，則可降低貴公司的廢棄物回收和處置成本。

## SORRT計劃為您排憂解難

SORRT的意思是「精明的企業減少並回收成噸廢棄物」。嚴格的固體廢棄物管理強調減少、重新使用和回收廢棄物，即減少廢棄物產生數量、重新使用用過的材料和對廢棄物進行回收。今天，蒙哥馬利郡的企業和團體已經普遍參加SORRT計劃並受益於SORRT提供的如下服務：

- 技術指導和技術諮詢





有時候，少就是多。員工在整理、運送廢棄物和決定廢棄物類別等回收活動上所需要的付出越少，則回收效果越好。採取以下幾個步驟也會保證貴公司回收專案的成功。

- 指定回收箱子，並貼上醒目的標籤
- 將回收箱放在便利使用的地方
- 在辦公室安放供桌上用和桌旁用的小型回收箱。在登記台下面也放小回收箱。改裝的垃圾箱既實用，又省錢
- 確保室外的回收地點方便所有參與者的進出
- 物業管理人員和獨立承包商應該將裝回收品的箱子放置在多個地點，這樣客戶就不必走到一個遠離他們的公司或者商店的地點去送回收品

向貴公司的庭院設計師或者管理員諮詢，以確保貴公司以適當的方式處理樹木花草修剪後留下的碎料。最好的方法是對枯草做資源回收處理。將剪下來的草仍然留在地上是讓重要的營養回歸土壤的一種很經濟的方法。否則，剪下的草就要拿走，並送去回收。

您需要為可回收品指定一個儲藏處，並保證所選定的回收商在事先約好的取貨時間能夠進入這個地點進行收取。大多數回收服務公司都會按照事先約定好的時間前來取貨。廢棄物儲存要滿足所有的防火規範。

### **第六步: 宣傳回收專案**

員工需要動力來作出額外的努力去做回收工作。為此，應該舉辦一場積極有活力的公關宣傳運動，讓員工保持熱情，並教育他們如何去做。用啟知性的海報和標誌來強調回收專案。以圖形來標示回收箱位置。制訂切實可行的回收目標和獎勵機制。



以正面的回饋來肯定員工的工作，並向他們通報專案進展情況，如被回收材料的數量，節省的費用數額，以及他們的回收努力為環保作出的貢獻等。作為鼓勵，可以讓回收工作做得最好的樓層和部門享受一頓免費午餐，或者頒發其他獎勵等。

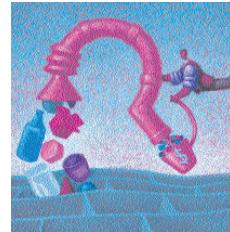
### 第三步: 決定那些東西可以回收

(電腦和影印機用紙、公司信紙等)辦公用紙、波紋紙箱、報紙、(透明、棕色和綠色)玻璃瓶和玻璃罐、塑膠盒、鋁罐、雙金屬罐、以及修剪公司的樹木花草後的留下的枯枝雜草等都是法律要求回收的物件。此外，貴公司還可能會產生另外一些可以回收的東西，例如金屬廢料和電話簿等。記住：回收的東西越多，廢棄物收集成本就越少。如果選擇將回收品自行運送到回收中心或者廢棄物站，還可以創造一些收入。

### 第四步: 選擇回收公司

選擇一家可上門取走回收品或可在回收現場接收您所運送廢棄物材料的回收公司。

有好幾種不同的公司可以滿足您的要求。廢紙商收大量的公司廢紙和波紋紙箱。廢棄物收集公司上門收取多種回收品，並將其運送到私人加工站。專門的回收機構，包括一些非營利性回收機構，只收取少量的回收品。廢棄物代理商收集的材料範圍通常比較廣泛。



貨比三家，多問問題，這是很重要的。有些公司免費上門收取回收品。有些公司可能要求回收品最少必須達到某個數量才上門收取。有些公司可能會因為拿了你的回收品而付錢給你，而另外有些公司則可能會因為登門收貨而要你付錢。

當你準備好進行議價時，明智的做法是同時給好幾家回收服務公司打電話，比較一下他們的服務，然後確定最能滿足貴公司回收需要的公司。您可以向將來可能會為您提供服務的公司問以下一些問題：

1. 你們公司能否派一名代表來為我們做一次回收評估？
2. 你們公司收什麼種類的回收品？(紙張、紙板、箱子、或其他材料等)
3. 你們收取的最低數量是多少？
4. 你們提供「預約服務」還是「隨叫隨到服務」？

### 第五步: 確定收集和儲藏地點

回收專案成功的關鍵之一是方便！便利性會鼓勵員工更多的參與。記住：

- 企業廢棄物回收手冊、錄影帶和宣傳材料
- 針對公司特別需要設計的研討會和講座
- 有關減少廢棄物、購買資源回收產品、回收公司和廢棄物重新利用的資訊資料
- 有關法規、條例和規範資訊資料
- 在特別活動場合使用的展臺、標誌和演示資料等
- 資訊交流簡報

SORRT也將為貴公司提供有關指導，如可進行回收的材料類型以及回收拖運公司、再生產品供應商和諮詢公司的名稱、地址等資訊。同時，貴公司可以同其他類似企業聯繫，看看他們的回收計劃是如何設立的。

廢棄物回收是一項精明的企業行為和再自然不過的明智之舉。讓我們借助SORRT計劃，為此共同努力！

## **全面考慮，計劃周詳**

以下措施可幫助減少工作場所產生的廢棄物：

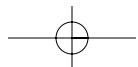
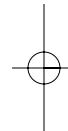
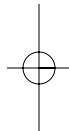
- 強調減少廢棄物的重要性
- 採用「隨用隨訂」機制，即公司用品只在需要時訂購，不要囤積庫存
- 實行「先進先出」政策，即有效組織庫存，首先使用最先購買的用品
- 對庫存進行控制
- 注明材料運進日期
- 使用電子郵件代替列印便箋
- 使用雙面複印

## **廢棄物回收的整體效益**

您是否知道焚燒10,000噸的廢棄物只創造1個工作機會，掩埋同樣數量的廢棄物創造6個工作機會，而回收10,000噸廢棄物卻可創造36個工作機會？廢棄物回收可為經濟發展和環境保護帶來諸多好處。

### **• 經濟效益：**

- 創造工作機會
- 鼓勵新技術發展
- 增加自然資源價值
- 增加新商品的可用性



在美國，每個人只要回收處理10%的舊報紙，每年就可節省使用約2500萬棵樹。

• **環境效益：**

- 降低空氣污染
- 降低水污染
- 節省能源
- 節省水耗
- 減少使用自然資源
- 減少對其他廢棄物處理手段的需求



**為什麼要購買再生產品？**

為保持對回收廢棄物的需求，企業還需要在廢棄物回收之外購買由再生材料製成的產品。我們在購買含有再生材料產品時，實際上就為可回收材料創造了一種經濟需求，使其得以被蒐集、製造成新產品並在市場銷售。這一過程稱為「完成迴圈」。在此方面，貴公司可通過購買再生產品幫助創造一個強大的再生產品市場。

• **購買再生產品可以：**

- 刺激回收廢棄物需求
- 降低再生材料成本
- 提升企業形象

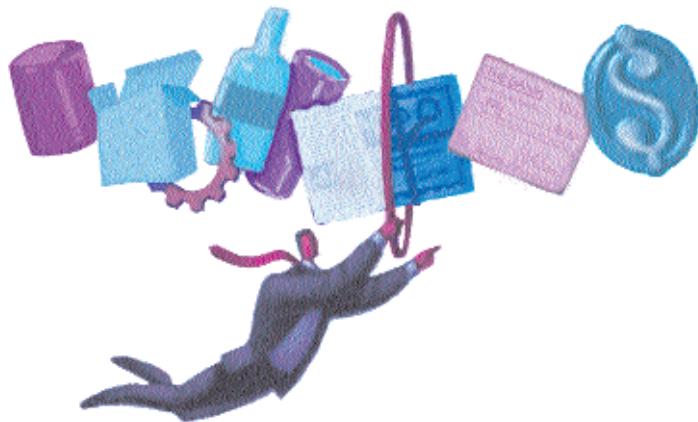
**廢棄物回收為企業帶來效益**

據估計，美國企業使用的印表機、影印機和傳真機超過2000萬台。這些機器的碳粉匣如被重新加工使用，則企業即可在為社區回收工作做出貢獻的同時，每年節省15億美元。

• **廢棄物回收為貴公司帶來的潛在效益包括：**

- 降低廢棄物處置費用
- 從可回收材料中獲得收入
- 提升公司形象





## 開始廢棄物回收的七個簡單步驟

下面是如何開始回收的一個簡單介紹。如想獲取企業廢棄物回收規則手冊，請致電240-777-6400給SORRT。我們會很高興造訪貴公司，專門介紹如何設立廢棄物回收專案。

經驗告訴我們，企業無論是何種經營類型，均可採取以下七個步驟達到成功的廢棄物回收目的。

### 第一步: 取得企業高層管理人員的支援

回收的目標以很少的時間和花費就能達成。大多數的管理人員已經表示認同回收的好處，並非常支援這些專案。

貴公司能在很多方面享受到回收的好處，如降低公司供應品和材料的成本，降低廢棄物收取和丟棄的成本，改善公司形象，增強公司員工對工作場所的自豪感等。最後，同樣重要的是，貴公司通過改善環境而對社會產生積極顯著的影響。

### 第二步: 挑選一名回收協調人

領導有方和積極熱情是回收專案成功的關鍵。很多公司的通常做法是挑選一名樂觀向上，行事井井有條，善於溝通的協調人專責回收工作。

這名協調人可以負責進行如下的工作：選擇提供回收服務的公司、組織廢棄物收集系統、動員公司員工參與回收過程、追蹤回收專案進展、歸檔保存必要的回收合同契約和廢棄物秤重收據等。

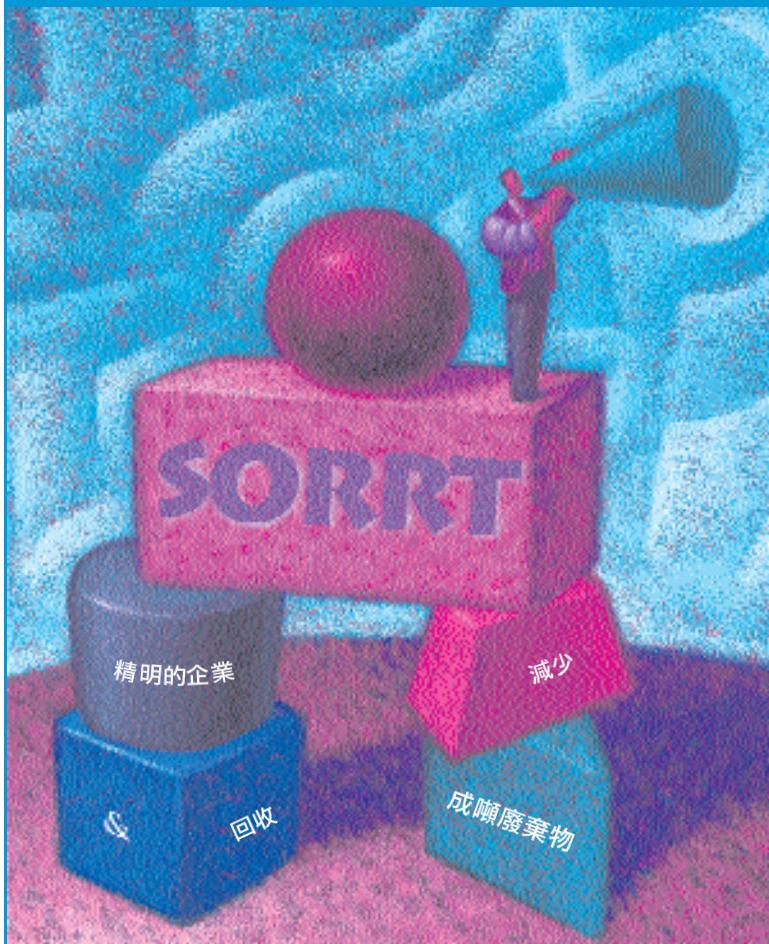
除了協調人以外，貴公司還可以在每個樓層或者每個部門設立一名專案監督員。監督員的工作包括監督人們不將垃圾放到回收的專用箱內，在存儲過量時通知協調人，以及鼓勵其他員工積極參與等。



明智之舉，從現在開始



# 廢棄物回收



## 法律要求



欲獲詳情，請將下表填好後寄到：

蒙哥馬利郡  
SORRT計劃  
固體廢棄物服務處  
101 Monroe Street - Sixth Floor  
Rockville, MD 20850-2589

**請寄下列資料：  
(在所要求資料處打勾)**

- 如何展開回收計劃  
(包括參考資料清單)
- 如何回收或重新使用計劃外廢棄物  
(包括私營回收公司、廢料代理商、廢棄物投放中心和慈善組織清單)
- 如何購買再生產品(包括銷售再生產品的公司資訊)
- 廢棄物減少指南
- 109-92行政條例

**郵寄地址：**

姓名

公司名稱

街道

城市

州

郵遞區號(必須填寫)

電話號碼